マルチメディアプロジェクタ
「ポケプロ」

取扱説明書兼保証書

以下の URL より PDF でマニュアルを見ることが出来ます

http://www.3rrr.co.jp/support/dl

目次

内容物の確認

パッケージには本書と共に以下の内容物が含まれています。

● プロジェクタ「ポケプロ」本体

● 充電用 USB ケーブル

● ストラップ付きイヤホン

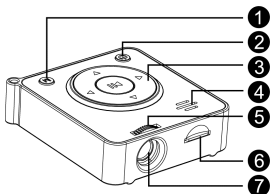
● 専用ソフトケース

● 専用充電器

●ドライバ用 CD

本体の各部名称と機能

本体の各部の名称と機能は以下の通りです。

（上面）

①M ボタン

②電源ボタン

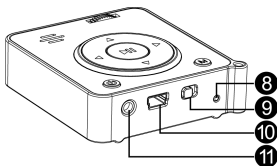
③十字ボタン

④スピーカー

⑤焦点ダイヤル

⑥MicroSD

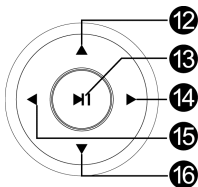
⑦レンズ

（側面）

⑧LED

⑨モード切替え

⑩MiniUSB

⑪ミニジャック

（十字ボタン）

⑫上ボタン

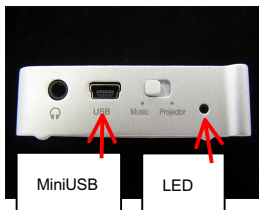
⑬再生ボタン

⑭右ボタン

⑮左ボタン

⑯下ボタン

本体の充電

使用を開始する前に本体のバッテリを充電します。付属の専用充電器を家庭用コンセントに接続し、ケーブルをポケプロ本体のminiUSB に接続してください。LED 部がオレンジに点灯し充電を行います。充電が完了すると LED ランプが緑に点灯します

（ご注意）

AC アダプタでの充電中、ポケプロは自動的に電源オンになります※ファイルの自動再生を無効にしたい場合は

「設定（⇒20 ページ）」をご覧下さい。

※電源残量が少ない場合やパソコンからの充電などの場合は

電源オフのままのこともあります。

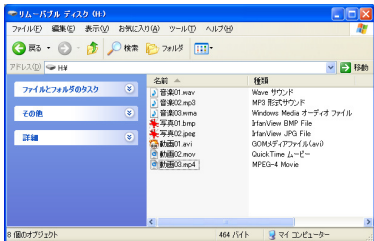
MicroSD カードを準備する

ポケプロで再生する MicroSD カードを準備します。使用する MicroSD カードをパソコンに接続し再生に対応したファイルを MicroSD カードに記録してください。

※ 対応ファイルは 7 ページをご覧下さい。

※ ファイル名やフォルダ名に記号や特殊な文字が含まれていると正常に認識しないことがございます。

名前を変更して再度記録を行ってください。

データを記録した MicroSD カードをセットします。

再生対応ファイルについて

ポケプロは下記の対応表に記載されたマルチメディアファイルに

対応しています。本製品にはソフトウェアは含まれておりません。

表に無い形式のファイルを再生したい場合は

別途パソコン用ソフトウェアなどを用いて

対応したファイル形式に変換を行ってください。

（対応表）

	拡張子	備考
動 画	.mp4 .mov .avi .3gp	*H.264 形式* プロファイル Baseline 3.1 最大解像度 720 x 480 30fps または 720 x 576 25fps ビットレート最大 1.5Mbps MP3 8～320kbps サンプルレート 32/44.1/48KHz （次ページに続く）

	拡張子	備考
動	.mp4	*MPEG4*
画	.mov	プロファイル Simple Profile,Level 5
	.avi	最大解像度 720 x 480 30fps
	.3gp	または 720 x 576 25fps
		ビットレート最大 2.5Mbps
		AAC 128kbps
		サンプルレート　32/44.1/48KHz
		MJPEG
		プロファイル　Baseline
		最大解像度　640x480 30fps
		ビットレート制限なし
		PCM/ADPCM
		サンプルレート　8～48KHz

	拡張子	備考
音声	.mp3	サンプルレート 8～48KHz ビットレート　8～320Kbps
	.wma	サンプルレート 8～48KHz ビットレート　5～384Kbps
	.wav	ASPCM-WAV 　サンプルレート 8～48KHz 　ビットレート　32～384Kbps PCM-WAV 　サンプルレート 8～48KHz 　ビットレート　128～1536Kbps
画像	.bmp	一般的な制限はありません。
	.jpeg .jpg	

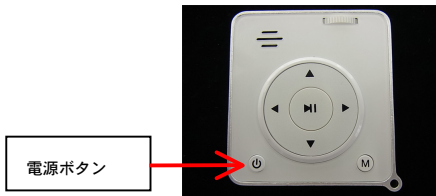
※ 上記に記載された項目に対応している場合でも

一部再生中に問題が発生することがあります。

電源のオンとオフ

電源ボタンを 2 秒ほど長押しすると LED ランプが緑に点灯し

ポケプロが電源オンになります。電源オフにするには同じように

電源ボタンを 2 秒ほど長押しします。

Projector モードと Music モード

ポケプロには映像を表示する Projector モードと音声のみの Music モードがあります。Projector モードでは投影された画面を見ながら各種操作を実施します。Music モードは音声の再生のみで投影は行いません。電源オフ時にモード切替えスイッチで操作します

ポケプロの投影について

Projector モードではポケプロは操作メニューや再生中の映像を

レンズより投影します。

① 机などの安定した場所にポケプロを設置します

レンズをスクリーンや壁に向けてください。

② 設置環境の照明を消すなどして投影用に暗くします。

③ ポケプロを Projector モードで電源オンにします

スクリーンなどにメニュー画面が投影されます。

④ 投影画面を見ながら本体の焦点ダイヤルで焦点を調整します。

焦点ダイヤル

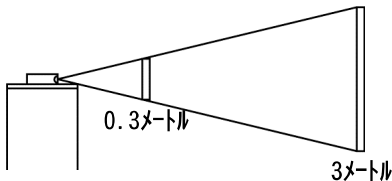
投影距離とインチサイズについて

ポケプロとスクリーンの距離によって投影時のインチサイズは

異なります。

最小でスクリーンまで 0.3 メートルで 4 インチ相当、

最大でスクリーンまで 3 メートルで 54 インチ相当となります

（投影イメージ）

ポケプロの操作

Projectorモードでは基本的な操作をスクリーンに投影されたメニューを見ながら行います。

ポケプロの各ボタンは主に以下のような操作に使用します

再生ボタン	再生開始、再生の一時停止、項目の決定
左右ボタン	再生項目の移動、設定の変更など
上下ボタン	音量調節、選択項目の移動など
Mボタン	再生の停止、前のメニューに戻る
電源ボタン	電源オフ

●動画を再生する

ポケプロを使い動画をスクリーンで再生します。

①モード切替えスイッチを「Projector」にし電源オンにします。

②画面が投影されたら左右ボタンで「映画」を選択して再生ボタンで決定します

③カード内の動画ファイルの一覧が表示されます。上下ボタンで再生したい項目を選んで再生ボタンを押すと再生を開始します。

④再生中に再生ボタンを押すと一時停止、M ボタンを押すと停止します。

⑤再生中に上下ボタンを押すと音量の調整が可能です。

⑥動画の投影を終了するには停止中に M ボタンを押すか電源ボタンを押して電源オフにしてください。

●音楽を再生する

ポケプロで音楽を再生します。なお、音楽再生は Music モードを使いスクリーンなしで行うことも可能です。（⇒19 ページ）

①モード切替えスイッチを「Projector」にし電源オンにします。

②画面が投影されたら左右ボタンで「音楽」を選択して再生ボタンで決定します

③初期設定では自動的に再生が開始されます。他のファイルを再生したい場合は左右ボタンでファイルを選択してください。

④再生中に再生ボタンを押すと一時停止、M ボタンを押すと停止します。また再生中に上下ボタンを押すと音量の調整が可能です。

⑤動画の投影を終了するには停止中に M ボタンを押すか
　電源ボタンを押して電源オフにしてください。

●画像を表示する

ポケプロで画像を表示します。またスライドショーで自動的に表示させることも可能です。

①モード切替えスイッチを「Projector」にし電源オンにします。

②画面が投影されたら左右ボタンで「写真」を選択して再生ボタンで決定します

③カード内にフォルダがある場合、左右ボタンで選択し再生ボタンを押しフォルダを選択します。続けて画像の一覧が表示されますので左右ボタンで選択し再生ボタンを押すと選択した画像が表示されます。表示中に左右ボタンを押すと次の画像を表示します。

⑤また表示中に再生ボタンを押すとスライドショーが開始されます。スライドショー中は自動で音楽再生が行われます。

●カレンダー機能

ポケプロはカレンダー機能を内蔵しています。カレンダー機能の使用手順は以下の通りです。

①モード切替えスイッチを｢Projector｣にして電源オンにします。

②画面が投影されたら左右ボタンで「カレンダー」を選択して再生ボタンで決定します

③カレンダーが表示されます。上下ボタンを押すと表示する月を変更することが可能です。

④右上には保存された画像を同時に表示させることが出来ます。左右ボタンで表示画像を変更させることも可能です

●Music モード

Music モードではスクリーンに投影せずに音楽再生だけを実行することが出来ます。Music モードの操作は以下の通りです。

①モード切替えスイッチを「Music」にして電源オンにします。

②自動的に再生が開始されます。他のファイルを再生したい場合は左右ボタンでファイルを選択してください。

④再生中に再生ボタンを押すと一時停止、

M ボタンを押すと停止します。

⑤再生中に上下ボタンを押すと音量の調整が可能です。

⑥画像の表示を終了するには停止中に M ボタンを押すか

電源ボタンを押して電源オフにしてください。

設定を変更する

本体の各種設定もスクリーンの画面を見ながら設定します。

設定メニューは以下のように移動してください。

①モード切替えスイッチを「Projector」にして電源オンにします。

②画面が投影されたら左右ボタンで「設定」を選択して

　再生ボタンで決定します

設定メニューでは以下のボタンを用いて操作します。

再生ボタン	選択項目の決定
左右ボタン	選択項目の変更など
上下ボタン	選択項目の移動など
M ボタン	前のメニューに戻る

各設定項目は次ページ以降をご覧下さい。

● 写真　写真機能の設定です。

表示モード	写真の表示モードを変更します デフォルトはサムネイル表示です
音楽	スライドショーで音楽を再生するかを設定します
アスペクト比	比率が異なる動画を画面サイズ引き伸ばすかどうかを設定します
各ジャンルの間隔	スライドショーの間隔を秒で設定します
スライドショーのリピート	スライドショーを全ての画像を表示させたあとにループさせるか設定します。
スライドショーの効果	スライドショーの写真切り替え時に特殊効果を使うかどうか設定します
クロック	時間表示の有効無効を設定します

● カレンダー　カレンダー機能（⇒18 ページ）の設定です。

表示モード	カレンダーの表示形式を設定します。
日付	内蔵時計の日付を設定します。
クロックモード	時間表示を 24 時間表示か 12 時間表示にするか変更します。
クロック時間	内蔵時計の時間を設定します

● ビデオのセットアップ　動画再生の機能設定をします

表示モード	動画の表示形式を設定します。 デフォルトはフルスクリーンです
再生モード	動画の再生を一回だけ行うかランダム/リピート再生を行うか設定します。
自動再生	起動時に自動的に再生を開始するか設定します

● 音楽の設定　音楽再生の機能設定をします

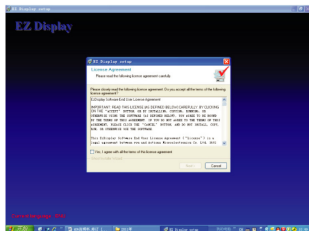
再生モード	音楽の再生を一回だけ行うかランダム/リピート再生を行うか設定します。
音響効果	内蔵のイコライザの設定を行います。デフォルトは通常です
自動再生	起動時に自動で再生を開始するか設定します

● システム設定　本体のシステム設定を行います

表示言語	メニューの表示言語を設定します
明るさ	投影時の明るさを設定します
コントラスト	コントラストを設定します
色の濃さ	色の強さを設定します
色あい	色合いを変更します
ガンマ	ガンマ値を調整します
リセット（設定の初期化）	本体の設定を初期化します
バージョン	内蔵ソフトウェアのバージョンを表示

PC モード

ポケプロには PC の画面を取り込んで表示させる PC モードがありますPC モードは映像を投影したい PC へ専用ソフトをインストールする必要があります。

※　PC の表示解像度はポケプロの解像度以上のため縮小された表示にて投影されます。

（インストールプログラム画面）

①　付属ソフトをセットして専用ソフト「EZ Display」用

インストールプログラムを起動してください

②　プログラム上の表記に従ってインストールを続行して

ください。

③　「Projector」モードの状態でパソコンとポケプロを

付属の USB ケーブルで接続してください。

④　パソコンのプログラム一覧より「EZ Display」を起動します。

⑤　「EZ Display」ウィンドウが上記のような

ウィンドウであれば接続完了です。

ポケプロのレンズをスクリーンに向けて投影します。

（起動画面）

安全上のご注意

(！警告) 製品から出る光を直視しないで下さい。

視力に悪影響を及ぼす恐れがあり大変危険です。

(！警告) 感電の危険があるため本体が水などにぬれた状態

やぬれ手で使用しないこと。

(！警告) 絶対に小さなお子様の手が届かないところで使用、

保管をすること。

(！警告) 本体を直射日光の当たる環境や高熱になる環境で保管、

使用しないこと。

(！警告) 本体の清掃にシンナーなどの有機溶剤を使用しない

こと。

(！警告) 充電や使用中に煙が出たり異臭を感じた時はすぐに

使用を中止してください。

(！注意) 本製品を分解したり改造しないで下さい

Q&A

Q.　電源オンにならない、映像が投影されない

A.　十分に充電を行いましたか？付属の AC アダプタを使用してください

A.　モード切替えスイッチが「Music」になっていませんか？

Q.　Micro カードにセットしたファイルが再生されない

A.　「再生対応ファイルについて（⇒7 ページ）をみて

対応しているファイルを使用してください。

スペック

投影方式	LCOS
投影解像度	320x240
アスペクト比	4:3
光源	白色 LED
光源寿命	平均 10000 時間
輝度	8 ルーメン
投影サイズ	最大 54 インチ,最小 6 インチ
フォーカス	マニュアル調整
再生媒体	内蔵 MicroSD カードスロットより
インターフェース	USB2.0,MicroSD スロット, ヘッドフォンジャック
静止画フォーマット	JPEG、BMP
音声フォーマット	MP3,WMA,WAV

(次ページへ続く)

動画フォーマット	MP4,(H264),MOV(H264), AVI(H264,MPEG4,MJPEG)
電源	内蔵リチウムイオン充電
充電時間	約 2 時間
駆動時間（投影時）	最大 40 分
駆動時間（音声のみ）	最大 5 時間
音声出力	最大 1W
動作可能温度	0～60℃
保存可能温度	-10～70℃
重量	約 72g
外形	約 67.4x61.8x20.6mm

製品保証書

保証期限は購入日から　６ ヶ月　となります。販売店に捺印いただくか本書と共にお買い上げ時の納品書などを保管下さい。

製品名：　ポケプロ 3R-APP01

購入日：　　　　　　　年　　　　　　月　　　　　　日

販売店：

弊社保証規約は3Rホームページ

http://www.3rrr.co.jp/よりご覧下さい。

製造輸入販売元

スリー・アールシステム 株式会社
3R SYSTEMS CORP.
本社：〒812-0893 福岡県福岡市博多区那珂5丁目8番11号
TEL：092-441-4056　FAX：092-441-4077
e-mail：info@3rrr.co.jp　ホームページ：http://www.3rrr.co.jp/